

環境友善醫院輔導工作坊

附醫新聞 張貼人：附醫 ／ 公告日期：2014-08-22



由國健署委託工研院辦理的「環境友善醫院輔導工作坊」於7月22日在北醫附醫舉辦，藉由觀摩推動環境友善方面已見成效之醫院，同時邀請相關領域專家與會諮詢，以期協助國內醫院達成2020年之減量目標，講座活動吸引近百人參加，針對醫院環保議題做深入討論。北醫附醫至今年已連續五度獲得「台灣綠色品牌」醫療服務類第一名與特優，更於4月底至西班牙巴塞隆納獲頒由國民健康署辦理的2013「國際低碳醫院團隊合作最佳案例獎」，朱子斌副院長亦於此次會議中分享低碳醫院之推動與實務經驗，並由工務組帶領與會貴賓至醫院各處進行參訪與解說。



北醫附醫歷年來持續關心環保議題，推動多項節能減碳成績斐然，例如率先導入雲端電子病歷系統，使每位住院病人減少三分之一紙本病歷；並建置「住院病人雲端照護系統」，將住院病人的傳統生命徵象監測、營養與會診等紀錄直接拋轉至雲端儲存監測，提供醫護人員行動化、無縫資料查詢與主動提示功能等，每年可減少500萬張紙使用、相當於一座101大樓高度。此外，更提升醫療照護效能及增進病人安全，此項創舉於2013年榮獲財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會（醫策會）的「Smart Hospital 智慧醫院」最佳案例獎。

今年(2014 年)更發展液態氧的冷凍能源再利用(再生能源)，特別設計製作灑水交換設備，將液態氧還原過程所產生之冷凍能(低溫結冰)交換至水中(融冰)，再透過板式熱交換器將冷能交換入中央空調系統使用，相當於每日提供 18~24 間一般小型臥室使用四個小時的冷氣量，間接降低液態氧的成本、大幅節省電能。

北醫附醫全面導入行政電子化、減少用紙量，並建立多元掛號系統，包含手機 APP 及觸控式掛號系統等，以積極作為落實企業公民責任，堪稱台灣醫療院所之綠色典範、也讓北醫附醫成為 2014 年「環境友善醫院輔導工作坊」示範標準醫院。